



**mobitec**  
A WORLD OF SIGNS

## Technische Daten - MobiSCREEN -

<b>Betriebsspannung</b>	24VDC (18 - 32VDC)
<b>Stromaufnahme</b>	max. 2 A
<b>Betriebstemperatur</b>	0 °C bis +50 °C (Sicherheitsabschaltung außerhalb dieses Bereiches)
<b>Lebensdauer</b>	<b>CCFL-Hinterleuchtung:</b> ca. 50.000 Stunden
<b>Schnittstellen</b>	<b>Standard:</b> IBIS, RS485, USB, Stopp-Signal, Ethernet, RS232, weitere digitale Inputs <b>Optional:</b> Audio Output
<b>Software</b>	MCE (Mobitec Content Editor)
<b>Laden der Betriebsdaten</b>	<b>manuell</b> über USB-Stick <b>automatisch</b> über IP/Ethernet-Schnittstelle (Wireless und FTP-Dienst optional verfügbar)
<b>Display</b>	<b>19": Format:</b> 16:9; 1366 x 768; <b>Helligkeit:</b> min. 300 cd/m²; <b>Kontrast:</b> 1000:1; 16,7 Mio Farben; <b>Blickwinkel:</b> 170°/160°; <b>Ansteuerung</b> digital
<b>Rechner</b>	Intel® Atom 1, 6 GHz, 512 MB SDRAM
<b>Speicher</b>	4 GB Flash (höhere Speicherkapazität auf Anfrage)
<b>Betriebssystem</b>	LINUX (Ubuntu)
<b>Datenformate</b>	MPEG, MOV, AVI, BMP, JPG, PNG, GIF
<b>Gehäuse</b>	Aluminiumdruckguss
<b>Normen</b>	VDV 300 (IBIS)  <b>EMV</b> <b>Richtlinie 2006/96/EG</b> Typengenehmigungsnummer: e1*72/245*2006/96*0315*02  <b>Brennverhalten</b> Richtlinie 95/28/EG Regelung ECE-R118

**Kompakter TFT-Bildschirm mit abgerundeten Kanten für erhöhte Fahrgastsicherheit**

**Äußerst robustes Gehäuse in vandalismusgeschütztem Design**

- **Anti-Graffiti Lackierung**
- **Sicherheitsglas mit integrierter Antireflexbeschichtung**
- **Gehäuse gegen Wasser und Staub geschützt**

**Automatische dreistufige Helligkeitsregelung**

**Anzeige verschiedenster Informationen möglich:**

- **Nächster Halt**
- **Linienverlauf**
- **Nachrichten**
- **Werbe-Einblendungen als zusätzliche Einkommensquelle**

**Individuelle Gestaltung in eigenem Corporate Design möglich**

**Wartungsarm: keine beweglichen Teile, lüfterloses Wärmemanagement**

### Mobitec GmbH

Stockfeldstrasse 1 · 76437 Rastatt · GERMANY · Phone: +49 7222 9297 40 · Fax: +49 7222 9297 418 · info@mobitec.eu · www.mobitec.eu  
AUSTRALIA · BRAZIL · GERMANY · INDIA · SWEDEN

  
**LUMINATOR**  
TECHNOLOGY GROUP